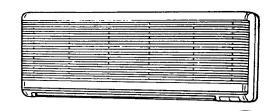
# **MITSUBISHI**



取扱説明書



冷房・暖房兼用セパレート形〈インバーター〉 形名

MSZ-2521LS-WH(ホワイト)



このたびは三菱電機ルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。
● ご使用的にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

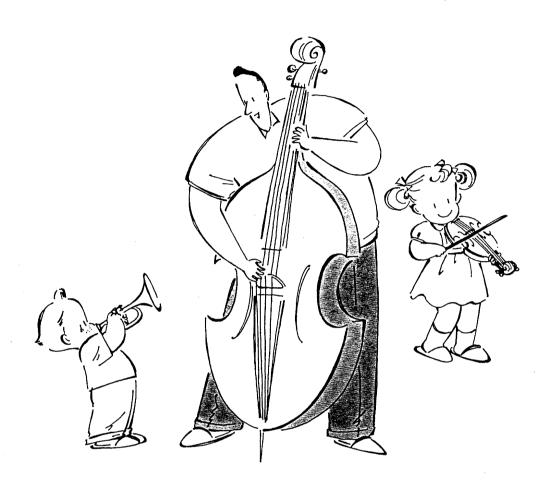
- ●保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」等の記入を確かめて販売店からお 受取りのうえ、取扱説明書とともに大切に保存してください。



はじめまして。

今日からすこやかライフのお手伝い。

暮らしのあちこちで1日24時間、快適空間をお届けします。



# 霧ヶ峰の特長

# インバーター

室外ユニットの圧縮機の回転数を変化させる 装置です。運転開始時などは高回転で強力 に冷暖房し、室温が安定したら、低回転で経 済的に運転をします。

# ワイヤレスモニターリモコン

表示部がリモコンについています。操作や確認がすべてはなれたところからできます。

# 防力ビエアフィルター

エアフィルターに付着したカビの繁殖を抑えます。

# 温感自動運転

運転/停止ボタンを押すだけでその時々に 最も適切な運転を自動で行います。その際 「温感ボタン」で自分のこのみの快適さを記 憶させることができます。

# ダブルキープ暖房

冬の暖房運転時の霜取の際にも室温をできるだけ下げない方式です。

# ロータリーオートフラップ

風の向きをマイコンで自動的にコントロール します。リモコンでおこのみの位置に調節す ることができます。



# もくじ

はじめに	
ー 安全のために必ず守ること	3
各部のなまえ	<del></del> 7
リモコン	8
運転をはじめる前に(本体の準備)	9
運転をはじめる前に(リモコンの準備) ――	
運転のしかた	
温感自動運転	13
マニュアル運転(冷房・ドライ・暖房) ―――	15
風速・風向調節	——17
タイマー	19
上手にお使いいただくために	
お手入れのページです。(エアフィルター) ―	21
保証とアフターサービス	23
設置·移設·点検 ————————————————————————————————————	24
使用中の疑問にお答えします。	
もう一度お確かめください ―――	25
「故障かな?」と思ったら	26
仕様	27

# 安全のために必ず守ること

- ●ご使用前に、この「安全のために必ず守ること」をよくお読 みのうえ正しくお使いください。
- ●ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。 表示と意味は次のようになっています。

⚠警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷等の 重大な結果に結び付く可能性が大きいもの。
⚠注意	誤った取扱いをしたときに、状況によっては 重大な結果に結び付く可能性があるもの。

本文中に使われる"図記号"の意味は次の通りです。

0	絶対に行わないでください。		
● 必ず指示に従い、行ってください。			
必ずアース工事を行ってください。			
<b>E</b>	必ず電源プラグをコンセントから抜いてくたさい。		

●お読みになった後は、据付説明書とともに、お使いになる 方がいつでも見られる所に必ず保存してください。



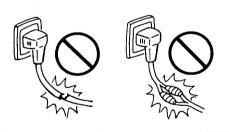
長時間直接お肌に冷風をあてない。

◆体調悪化や健康を損なう原因になります。



電源コードは傷つけたり、加工しない。

重いものを載せたり、加熱したり、加工したりすると 破損して火災・感電の原因になります。



吸込口・吹出口に指や棒などを入れない。

●ファンが高速で回転しており、ケガの原因になります。



必ず「安全のために必ず守ること」 をよく読んでください。

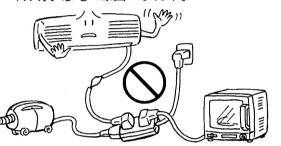




# ⚠警告

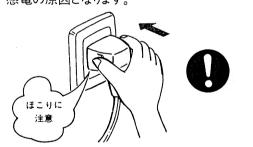
電源コードの中間接続・延長コードの使用・ タコ足配線はしない。

●接触不良・絶縁不良・許容電流オーバーなどにより、火災・感電の原因になります。



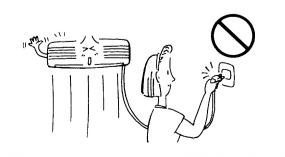
電源プラグのほこりを取除き、しっかり差込む。

●ほこりが付着したり差込みに不備があると、火災・ 感電の原因となります。



運転中に電源プラグの抜差しはしない。

●スパークなどにより、火災・感電の原因になります。



異常時(こげ臭いなど)は運転を停止して 電源プラグを抜く。

● 異常のまま運転を続けると火災・故障などの原因 になります。

お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。



お客さま自身で修理・移設はしない。

● 不備があると、火災・感電・ユニットの落下による ケガ・水漏れの原因になります。

お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。



お客さま自身で据付けはしない。

●不備があると、火災・感電・ユニットの落下による ケガ・水漏れの原因になります。

お買上げの販売店または専門業者に、ご相談ください。



# 安全のために必ず守ること

# △注意

#### 特殊用途に使用しない。

● 精密機器・食品・動植物・美 術品の保存などに使用しない。 品質低下などの原因になるこ とがあります。



燃焼器具と一緒に使うときは こまめに換気する。

●酸素不足の原因になることが あります。







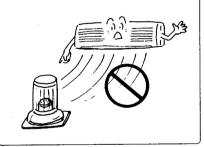
濡れた手でスイッチを操作しない。

● 感電の原因になることがありま す。



#### 直接風のあたる所に燃焼器具 を置かない。

● 不完全燃焼の原因になること があります。



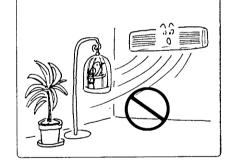
#### 電源コードを引っぱらない。

●電源プラグを持って抜く。電源コードの芯線の一部が断線して火災の原因になることがあります。



#### 直接風があたる所に動植物を 置かない。

●動植物に悪影響をおよぼす原 因になることがあります。



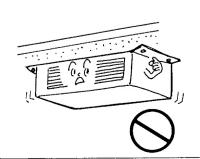
#### 掃除のときは運転を停止し、 電源プラグを抜く。

運転中はファンが高速で回転しており、ケガの原因になることがあります。



# 据付吊具などが傷んだ状態で放置しない。

ユニットが落下・転倒し、ケガの原因になることがあります。



#### エアコンを水洗いしない。

ユニット内部に水が浸入して 絶縁不良になり、感電の原因 になることがあります。

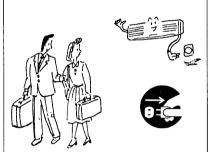


# r安全のために必ず守ること」を よく読んでから正しく使ってね!



# 長期間使用しないときは、電源プラグを抜く。

● ほこりがたまって、火災の原因 になることがあります。



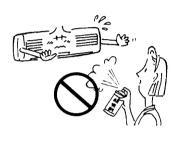
# 窓や戸の開けっぱなしなど 高湿長時間運転はしない。

●冷房時、高湿時(湿度80%以上)にて長時間連続運転しますと、エアコン本体に露がつき、 滴下して家財などを濡らし、汚損の原因になることがあります。



### 殺虫剤・可燃性スプレーなど を吹きつけない。

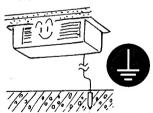
火災・変形の原因になることがあります。



#### アース工事を行う。

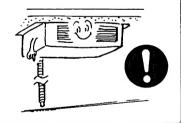
アース線は、ガス管・水道管・ 避雷針・電話のアース線に接 続しない。

アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。



### ドレン水を確実に排水できる ようにする。

●排水経路に不備があると、ユニットから水が滴下して家財などを濡らし、汚損の原因になることがあります。



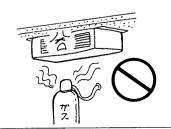
# 据付場所(水気のある場所など)によっては、漏電遮断器を取付ける。

●漏電遮断器が取付けられていないと、感電の原因になることがあります。

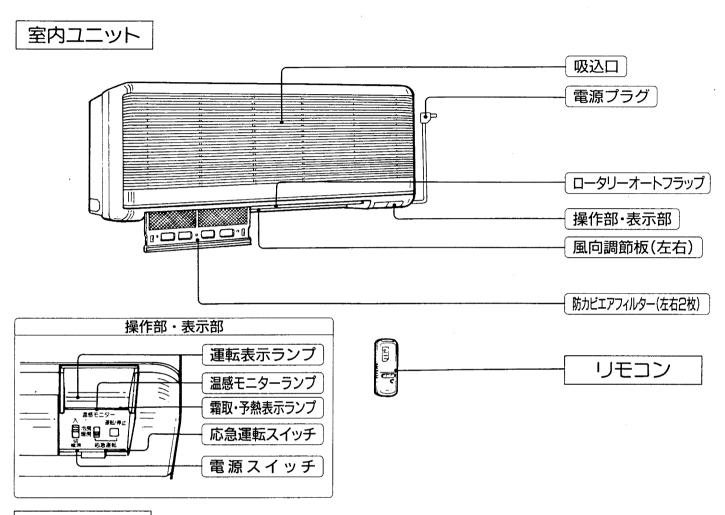


#### 可燃性ガスの漏れるおそれの ある場所には据付けない。

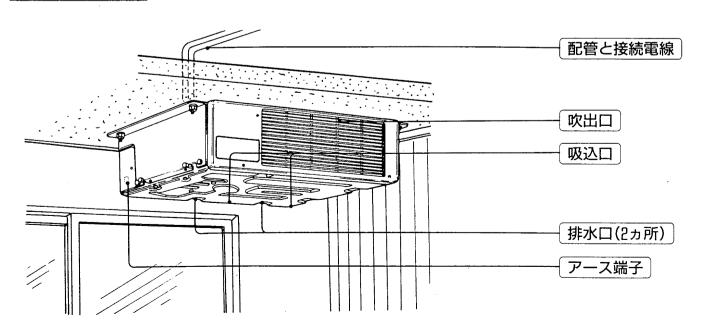
● 万一ガスが漏れて、ユニットの 周囲にたまると爆発の原因に なることがあります。



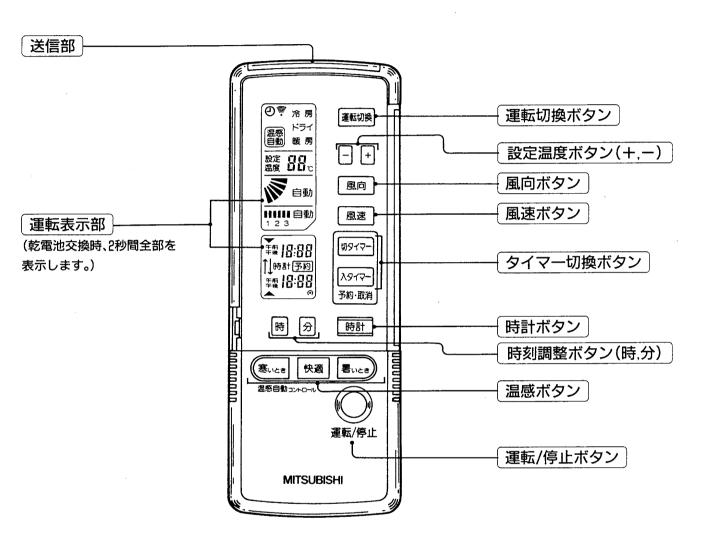
# 各部のなまえ



室外ユニット



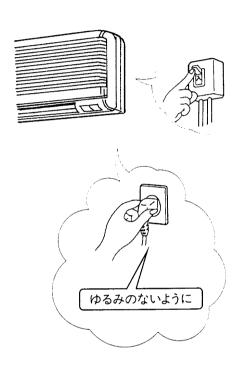
# リモコン



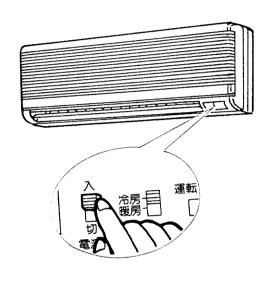
操作部とびらを開けた状態の図です。 (全部を表示した場合の図です。)

# 運転をはじめる前に(本体の準備)

電源プラグをコンセントに差込み、 ブレーカを 入 にする。



2 室内ユニットの電源スイッチを入にする。



### 電源スイッチについて

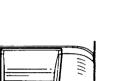
● 長期間ご使用にならないとき電源スイッチを 図 にしてください。 ○ にしておくと、リモコンで停止しても、約4ワットの電力を消費します。

# リモコンが使えないとき(応急運転)

リモコンの乾電池が切れたり、リモコンが故障のときには、本体の応急運転スイッチを使って応急運転ができます。

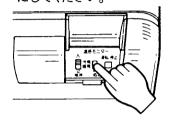


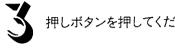
電源スイッチを入れる。

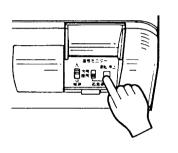


停止 押しボタンを押して ください。 2

応急運転スイッチのスライドスイッチを冷房または、暖房にしてください。







運転内容は右のようになります。 ただし最初の約30分間は、温度調節がはたらかず連続運転になり、風速は急になります。

運転内容	字	冷房	暖房
設定温	度	24°C	24°C
風	速	強	強

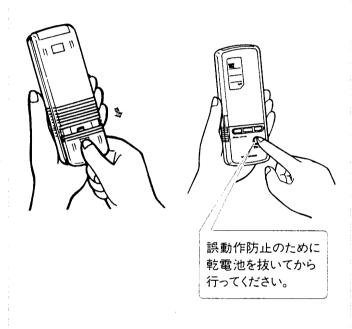


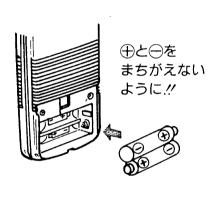
# 運転をはじめる前に(リモコンの準備)



乾電池の入れかた 単4乾電池 (三菱アルカリ乾電池LR03など2個使用)

- ① 裏ブタを外して 乾電池を抜く。
- ② 運転/停止ボタンを ③ 乾電池を入れて、裏ブタを取付ける。 2回~3回押す。





## 乾電池について

#### 乾電池の交換目安

信号が届かなかったり、表示がうすくなったりしたら、2個同時に、新しい同種のアルカリ乾電池と交換してください。

- 充電式乾電池(Ni-Cd)は使用しないでください。
- ●長期間ご使用にならないときは、全部取出しておいてください。
- ●アルカリ乾電池を使用した場合の寿命は約1年間です。
- ●ただし、乾電池の底面に使用推奨期限(月-年)が明記されており、期限切れに近いものは乾電池交換が早くなる場合があります。

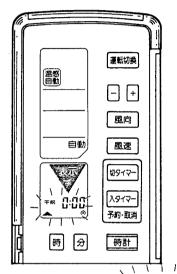
# 乾電池を入れたら、現在時刻も をあせておくんだよ。 合わせておくんだよ。



# 2

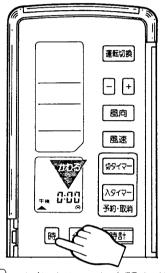
# 現在時刻の合わせかた

1 とびらを開ける。



時刻モニター部だけー午前 0:00

② 時・分 を押して 現在時刻を合わせる。

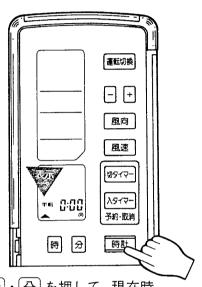


時 を押すと、1時間きざみに、分 を押すと、1分きざみに 進みます。

時計 を押して、設定完了です。 (約10秒後にすべての表示は自動的に消えます。)

### 現在時刻の変更のしかた

運転中に、<u>時計</u>を押す。 (▲が点灯します。)

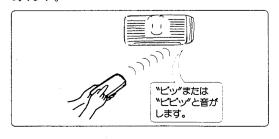


時・分を押して、現在時 刻を合わせる。

時計 を押して、設定完了 です。(▲が消えます。)

# ■ リモコンの取扱い

- ●信号の届く範囲は正面に向けて直線距離約6 m以内です。
- ボタンを押すと、本体から\*ピッ″または\*ピピッ″ という音がします。音がしないときは、操作をやり 直してください。
- ●リモコンの送信部と本体の受信部に信号をさえ ぎるものがある場合、本体が受信しないことが あります。



#### 壁などに取付けて使用する場合

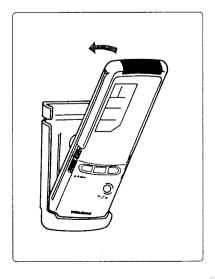
運転/停止ボタンを押して、本体の受信音が ゚ピッ″と鳴る位置に取付けてください。

#### (取付けかた)

●取付具の下へ差込み、壁 の方へ押込む。

### (取外しかた)

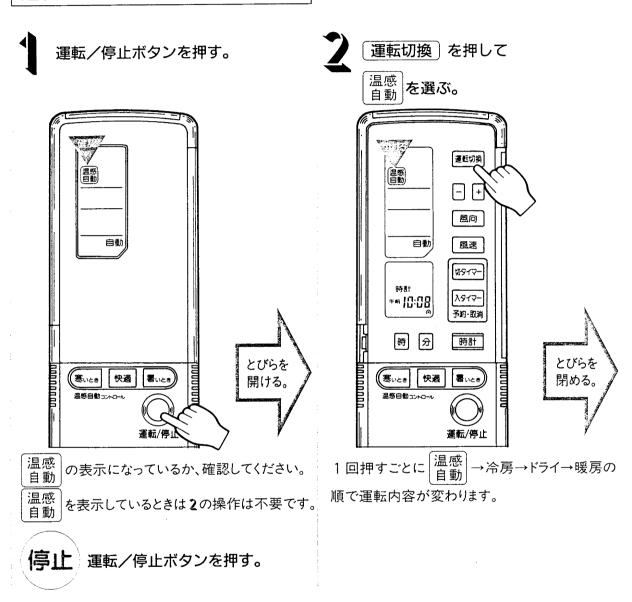
◆上部を手前に引っぱってください。



# 温感自動運転

「運転/停止ボタン」を押すだけで、あとはおまかせ。エアコンが快適で省エネとなる温度に自動的に調節 します。

# 運転のはじめかた



# 運転内容の決めかた

- ●運転開始時の室温に応じて、マイコンが冷房・ドライ・暖房を自動的に選びます。
- ●いったん設定した運転内容は室温が変化しても変わりません。
- ●停止後、2時間以内に再運転した場合は停止前と同じ運転内容になります。その 時運転内容がおこのみに合わないときは 運転切換 を押してマニュアル運転を 選択してください。
- ●ドライ運転時、設定温度に達しますと室内ファンは自動的に停止します。

#### 温感自動運転の内容

運転開始時の室温	運転内容
約25℃以上	冷 房
約23~25℃	ドライ
約23℃未満	暖房

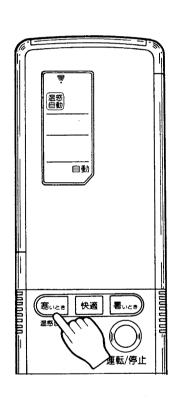
マイコンにおまかせだから、らくちんな。 そう、ボクにだってできる?

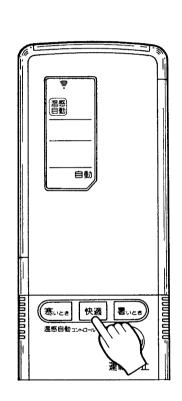


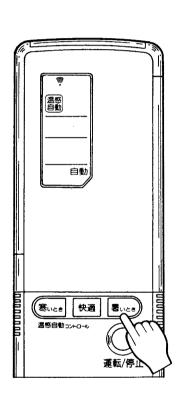
### 温度を変えるときは……。

運転開始から約15分後、または室内ユニットの温感モニターランプの点灯が1個になったときに。

寒いと感じたら <sup>寒レとき</sup> を押す。 快適と感じたら「<sup>快適</sup> を押す。 暑いと感じたら 暑いとま を押す。







# 💹 温感モニターランプについて

目標温度に近づくにつれて表示がだんだん変化します。

表	示		状	態	設定温度と室温の差
>> B		0	設定温度に向ってエアコンが運転中であるこ 温感 自動 (暖房)で運転中のときは寒いきを押しても 温感 (冷房)で運転中のときは暑いきを押しても しばらくお待ちください。	設定温度は変化しません。	約2℃以上
		0	お部屋の温度が設定温度に近づいたことを示	えします。	約1℃~2℃
	>	0	お部屋の温度がほぼ設定温度になりました。		約1℃以下

●温感ボタンを押すとピピッと音がして温感モニターランプが点滅します。

# マニュアル運転(冷房・ドライ・暖房)

冷房・ドライ・暖房の運転ができます。

一度セットすると、つぎからは「運転/停止ボタン」を押すだけで同じ内容の運転ができます。

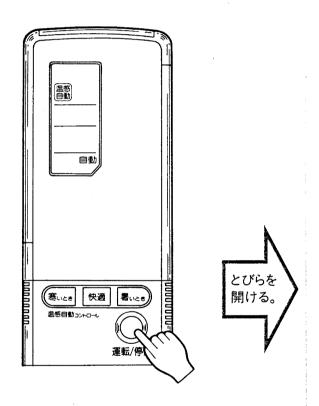
# 運転のはじめかた

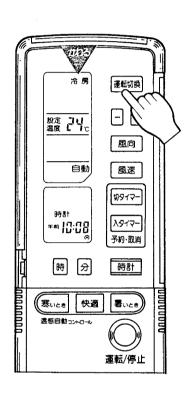
1

運転/停止ボタンを押す。



運転切換を押して運転の内容を選ぶ。





停止

運転/停止ボタンを押す。

1 回押すごとに 温感 自動 → 冷房 → ドライ→ 暖房の順で 運転内容が変わります。

### マニュアル運転について

- ●設定温度のセットをお忘れになると、冷えすぎ、暖まりすぎ、暖まり不足をまねく原因となりますので、ご注意してください。
- ●ドライ運転中、室温はやや下がります。
- ●部屋を暖める場合は、入タイマーで早めに運転しておくことをおすすめします。

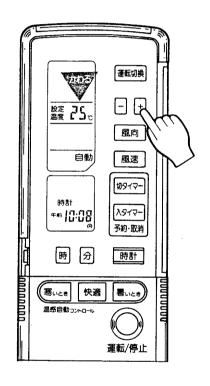
今日はお客さまが大勢だから 温度を細かく上げ下げしたいね。



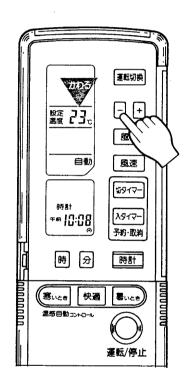
## 設定温度を変えるときは…。

設定温度を上げたいとき 設定温度ボタン (+) を押す。

設定温度を下げたいとき 設定温度ボタン (一) を押す。



設定温度ボタン ┼ を1回押すごとに1℃づつ 上がります。



設定温度ボタン — を1回押すごとに1℃づつ下がります。

設定温度は16~31℃の範囲内で設定可能です。

設定のなままめ範囲	冷房 26℃~28℃
設定のおすすめ範囲	暖房 22℃~24℃

#### ご 注 意

- ●暖房運転のとき 設定温度が室温よりも低い場合、暖房運転は開始しません。
- ◆冷房運転のとき 設定温度が室温よりも高い場合、送風運転になります。
- ●ドライ運転のとき温度調節(温度設定)はできません。



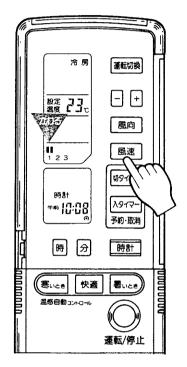
# 風速·風向調節

上手に風速・風向を調節して、より快適な冷暖房を。

## 風速を変えるときは…。

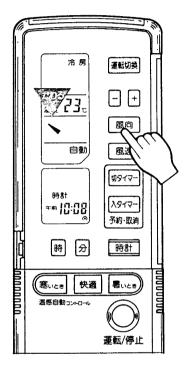
# 上下の風向を変えるときには…。

風速を押す。



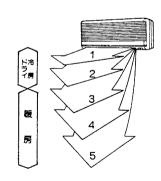
1 回押すごとに自動→1(弱)→2(強)→3(急)の順で変わります。

風向 を押す。



1 回押すごとに自動→ ¬(1)→ ¬(2)→ ¬(3)→ ¬(4)→ ¬(5) の順で変わります。

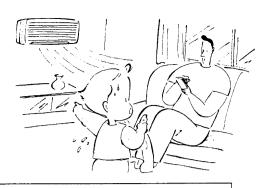
#### ■ 風向のおすすめ範囲



### ご 注 意

- ●エアコンの下に家具やカーテンボックスなどがあり、吹出空気をさえぎっていると、暖房時、室温が上がりにくいことがあります。 このときは風向を下吹き > (3)に合わせてお使いください。
- ●風向自動に設定するとドライ・冷房運転中には風は水平方向「(1)に吹出します。暖房運転中には風は下吹き、(4)に吹出します。
- ●ドライ運転中は風速変更はできません。

にか止まらないよ、 こっらに記述向けてよっ

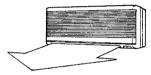


# 👼 風向自動について

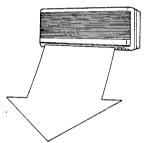
◆風向を自動にすると、運転内容によってロータ リーオートフラップの位置が自動的に決定され、 効果的な運転を行います。

#### (1) 暖房時

●吹出し空気温度が低いとき水平方向に吹出します。 \_\_\_\_\_

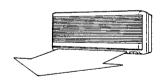


● 吹出し空気温度が暖まったとき、下向きに吹出します。



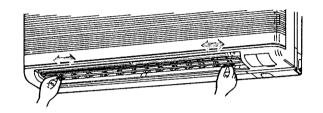
### (2) 冷房時

●水平方向に吹出します。



### 左右の風向を変えるときは…。

●左右の調整は運転をはじめる前に行ってください。 運転中はロータリーオートフラップが自動的に動いて、手 をはさまれることがあります。



# ご 注 意

- ●ドライや冷房運転で 1 時間下吹出し **\** (4)~ **\** (5)で使用したときには、水滴が滴下するのを防ぐため、自動的に水平吹出しになります。
- ●暖房の霜取運転中は水平吹出しになります。
- ●上下風向調節はリモコンで。ロータリーオートフラップを手で動かすと故障の原因となります。

# タイマー

おやすみ前、帰宅時、おめざめなどに合わせて時間をセット。

おこのみの運転内容を設定した後でタイマーをセットしてください。

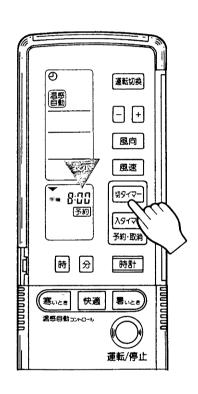
### 切夕イマーセットのしかた

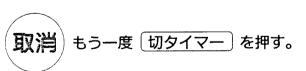
(例)午後10時に停止させたい場合

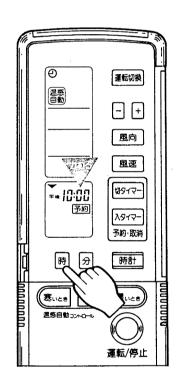


切タイマーを押す。









\*▼"を表示している間、[時]・[分]が変更できます。

# ☑ 切タイマー運転について

- 切タイマーをセットすると、時間の経過とともに設定温度が、冷房のときは高めに、暖房のときは低めに少しずつ変わり、おやすみ中の冷しすぎ、暖めすぎを防ぎます。
- ●切タイマーは停止中にはセットできません。

#### 入タイマー運転について

●暖房運転中、入タイマーをセットすると、セット時刻にはお部屋が暖まっているよう入タイマー時刻より早めに運転を開始します。



## 入夕イマーセットのしかた

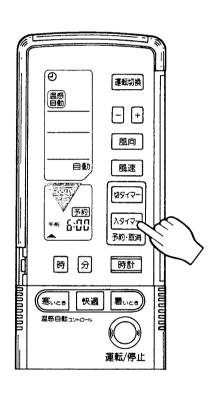
(例)午前7時にほぼお望みの室温にしたい場合

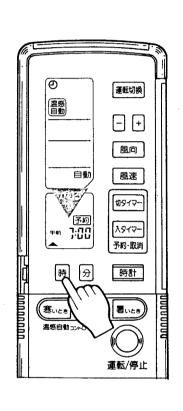


入タイマーを押す。



時・分を合わせる。





\*▲"を表示している間、[時]・[分]が変更できます。

取消 もう一度 入タイマー を押す。

# 🔯 プログラムタイマー運転について

- 切タイマーと入タイマーを組合せて使用できます。
- ●タイマー時刻の早い方からタイマーが動作します。 (↓表示は切タイマー・入タイマーの動作順序を表わします。)

(例)現在午後 🖺 🎞 🗗 の場合





# お手入れのページです。(エアフィルター)

使いかたひとつで、エアコンはパワフルな働き者。しかも省エネができるのです。

## お手入れ前に

電源スイッチを「切」 にし、ブレーカを 「切」に。電源プラグ をはずす。



#### ♠注意·

掃除のときは運転を停止し、電源プラグを抜く。 運転中はファンが高速で回転しており、ケガの原因になることがあります。

### 本体・リモコンの掃除

◆わらかい布でからぶき。



●ガソリン、ベンジン、 シンナー、磨き粉、洗 剤、殺虫剤の使用は 製品をいためます。 使用はおやめくださ い。



# 図で注意

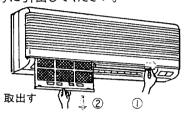
- エアフィルターは直射日光や直接火にあてて乾かさないでください。
- ●熱い湯(約50℃以上)で洗うと変形することもあります。
- エアフィルターをまめにお掃除。目づまりは冷暖房能力を低下させたり、異常音の原因となります。

### エアフィルターの掃除(2週間に1度が目安)

# 1

#### エアフィルターを取出す。

- ①エアフィルター右下部のつまみを矢印の方向に押してください。(エアフィルターが2枚共出てきます。)
- ②下方に引出してください。



# 2

## エアフィルターを掃除する。

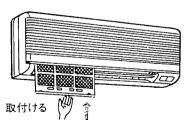
- ●掃除機でホコリを吸取るか、水 洗いする。
- ●汚れがひどいときは、中性洗剤 をとかした、ぬるま湯ですすぐ。
- ●水洗いののち日陰でよく乾かす。



# 3

### エアフィルターを取付ける。

はめるときは矢印の方向に確実に奥まで押込んでください。





# 2週間に一度は掃除しましょう。

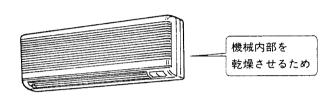


## 長期間使用しないとき

送送

送風運転(3〜4時間)を行ってエアコ ン内部を乾燥させましょう。

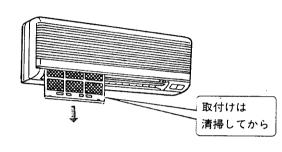
運転方法は設定温度を一番高くしてマニュアル冷房運 転をすると送風運転になります。



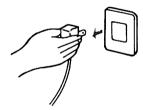
### 再度使いはじめるとき

1

エアフィルターを掃除して、取付ける。 「エアフィルターの掃除」の要領で準備 してください。



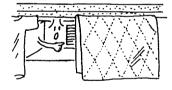
電源スイッチを「切」にし、ブレーカを「切」に。電源プラグをはずす。



**⚠注意** 

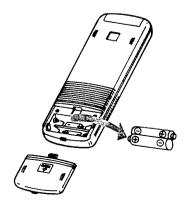
長期間使用しないときは、電源プラグを抜く。 ほこりがたまって、火災の原因になることがあります。 2

室内外ユニットの吹出口・吸込口をふ さいでいないか、確認する。





リモコンの乾電池を取出す。



3

アース線がはずれていないか、確認する。室内側に取付けてある場合があり

ます。



# ⚠注意

アース工事を行う。

アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しない。 アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。

# 保証とアフターサービス

アフターサービスも大切な仕事と考えます。異常と気づいたときは、まず販売店にご相談を。

修理を依頼 されるときは 異常があるときは、運転を停止し、電源プラグを抜いたのち、お買上げの販売店にご連絡ください。 ご連絡の際には、つぎの5点をはっきりとご連絡ください。

- ●エアコンの形名
- ●エアコンの製造番号

保証書をごらんください。

- ●お買上げ年・月
- 故障内容(表示部が点滅しているかを確認してください)
- ●ご住所・ご氏名・電話番号

サービスマンがおうかがいした際には、必ず保証書をお見せください。

#### 保証書について 保証書は別途添付

●保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受取りください。 内容をお読みになりましたら、大切に保存しましょう。

保証期間……お買上げから1年間。ただし、冷媒回路については3年間保証します。

#### 保証期間がすぎてしまったら

●お買上げの販売店にご相談ください。故障の状況によって、修理して使用できる製品はご要望により有 料修理をいたします。

#### 補修用性能部品の最低保有期間

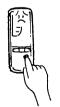
● 通産省の指導により、ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後9年間保存されています。

#### ご不明な点は

●お買上げの販売店またはお近くの「三菱電機お客さま相談窓口」にお問合せください。

以下のような場合には、運転を停止し、お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」にご 相談ください。

ボタンがスムーズに作動 しない。



●誤って異物や水をかけて しまった。



ブレーカがたびたび「切」 になる。



ゆるいコンセントを使用して、コードが過熱したり、 破れがある。



以下のような場合にはお買上げの販売店にご相談ください。

- 電子式点灯の蛍光灯(インバーター蛍光灯など)がある部屋では、信号を受けない場合があります。
- ●ラジオ電波の弱いところでは、エアコンを運転すると短波放送に雑音がはいることがあります。
- 雷が鳴り出したら、運転を止め、電源プラグを抜いてください。電気部品が損傷することがあります。

# 設置•移設•点検

#### 据付場所について

以下の場所への据付けはさけてください。

■可燃性ガスの漏れるおそれのある所。

### - 1 注意 -

可燃性ガスの漏れるおそれのある場所には据付けない。 万一ガスが漏れて、ユニットの周囲にたまると爆発の原因に なることがあります。

- ■機械油の多い所。
- ■海浜地区など塩分の多い所。
- ■温泉地や硫化ガスの発生する所。
- ■油の飛散る、油煙のたちこめる所。
- ■積雪により室外ユニットがふさがれる所はさけてください。 ※室内ユニットからの排水は、水はけのよい所にしてください。

#### 電気工事について

■電源は必ずエアコン専用回路にしてください。

### 

お客さま自身で据付けはしない。

不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。 お買上げの販売店または専門業者に、ご依頼ください。

■電源コードや内外接続電線の中間接続や延長コード接続は絶対におやめください。火災の原因となります。

### ⚠ 警告

電源コードは傷つけたり、加工しない。

重いものを載せたり、加熱したり、加工したりすると破損して、 火災・感電の原因になります。

■万一の感電防止のため、アース線を必ず据付けしてください。

# ⚠ 注意

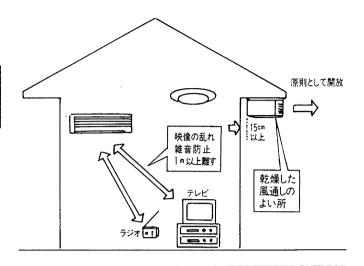
アース工事を行う。

アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しない。アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。

- ■ブレーカ容量を必ず守ってください。
  - 100V用機種はAC100Vで、200V用機種はAC200Vで使用。
- ■機種や据付場所によっては、感電防止のために漏電遮断器 を取付けてください。

### <u>-</u>⚠ 注意

据付場所(水気のある場所など)によっては、漏電遮断器を取付ける。 漏電遮断器が取付けられていないと、感電の原因になることが あります。



#### 点検整備

- ■エアコンを数シーズン使用すると、内部が汚れて性能が低下することがあります。
- ■ご使用状態によっては、においが発生したり、ゴミ・ホコリな どにより除湿水の排水が悪くなることがあります。
- ■通常のお手入れとは別に、専門家による点検整備(有料) をおすすめします。お買上げの販売店にご連絡ください。

#### 運転音にも配慮を

- ■据付けにあたっては、エアコンの重量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- ■室外ユニットの吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑 にならない場所を選んでください。
- ■室外ユニットの吹出口近くには、ものを置かないでください。 機能低下や運転音増大のもととなります。
- ■使用中異常音がする場合は、お買上げの販売店にご相談 ください。

#### 移設について

■増改築・引越しのためにエアコンを取外したり、再据付けを する場合、専門の技術や工事が必要になります。

# ·<u>//</u> 警告 -

お客さま自身で修理・移設はしない。

不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。

なお、ご不明な点があるときはお買上げの販売店にご相談ください。

# もう一度お確かめください

よく冷えない、暖まらない。

#### 動かない。

### 停電があったとき

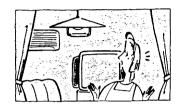
●温度調節のしかたをまちがえていませんか。

● ブレーカまたはヒューズが切れていませんか。

エアコンは停止したままです。通電後にあらためて運転/停止ボタンを押しましょう。

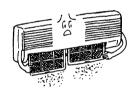






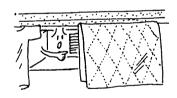
エアフィルターが汚れていませんか。

●電源スイッチが「切」になっていませんか。





● 室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいで いませんか。 ● タイマーの使いかたをまちがえていません か。



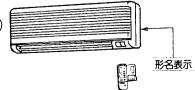


以上をお確かめのうえ、それでも具合いの悪いとき、すぐお買上げの販売店におたずねください。



#### お知らせいただきたいこと

- ①エアコン形名
- ②故障内容(運転表示ランプが点滅しているのか確認してください。)
- ③お買上げ年・月
- ④エアコンの製造番号
- ⑤ご住所、ご氏名、電話番号



# 「故障かな?」と思ったら

# だいじょうぶかな?

### お答えします。

再運転にしても。 3分間ほど動かない。 ● マイコン指示でエアコンを保護しています。そのままお待ちください。

ドライ運転時、途中で運転が止まる

●室内の熱交換器に付いた水が再蒸発すると湿度が上がってしまいます。これを抑えるため、室温が十分に下がると、室内ユニットの送風は停止します。

・ <u>ピシッ</u>″という音がする。

● 温度変化で前パネルなどが膨張・収縮してこすれる音です。

部屋がにおう。

●エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣服などにしみ込んだにおいを吸込んで、 風を吹出すためです。

水の流れるような音がする。 ときどき\*ブシュ"という音がする。

- ●エアコン内部の冷媒が流れている音です。
- ●エアコン内部の冷媒の流れが切換わるときの音です。

暖房運転したとき、 すぐに風が吹出さない。 ◆十分に暖かな風をお届けするため準備中です。そのままお待ちください。

霜取・予熱表示ランプが点灯する。

■このとき、約1時間に1回霜取運転を行うことがあります。

# 仕 様

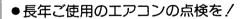


### 冷房・暖房兼用セパレート形〈インバーター〉

仕様		_	形名	MSZ-2521LS-Wh,ホワイト)		
電			源	単相 200V		
冷	房	能	カ〈kW〉	2.5		
暖	房	能	力〈kW〉	3.6		
消	費	電	カ <w></w>	冷房 1050 暖房 1260		
運	転	電	流〈A〉	冷房 5.83 暖房 7.00		
室内	側運	运音(	急)〈dB〉	冷房 40 暖房 44		
室外	側:	運転	音〈dB〉	冷房 45/47 暖房 47/49		
冷房面	冷房面積の 鉄筋アパート南向洋室		パート南向洋室	17		
めやす	めやす〈m'〉 木造南向和室		南向和室	11		
暖房面積の 鉄筋アパート南向洋室 10		パート南向洋室	16			
めやす	めやす〈m'〉 木造南向和室		南向和室	13		
質		•	量〈kg〉	室内ユニット 10 室外ユニット 38		
外	形	寸	法〈mm〉	室内ユニット 高さ336×幅815×奥行167 室外ユニット 高さ270×幅790×奥行500		
付		属	品	リモコン(1個)・リモコン取付具(1個)・単4乾電池(2個)		

- ●この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612)にもとづいた数値です。
- ●/で示されている数値は左が50Hz、右が60Hzの数値です。その他は50Hz・60Hz共通です。
- ●リモコンで「停止」したときの消費電力は約4ワットです。
- 運転音は反響音の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の運転音 や反響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。

# 愛情点検



●ルームエアコンの補修用性能部品の最低 保有期間は製造打切り後9年です。



- ご使用の際 このようなことは ありませんか
- 電源コード、プラグが異常に熱い。コゲくさい臭いがする。
- ●運転音が異常に大きくなる。
- ●室内ユニットから水が漏れる。
- 漏電ブレーカがひんぱんに落ちる。
- ●その他の異常や故障がある。



ご使用

故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして必ず販売店に点検・修理(有料)をご相談ください。

#### 後日のためにご記入されると便利です。

お買上げ販売店名	電話		
お買上げ(据付)日	年	月	



# 三菱電機株式会社